

سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

الملف السابع عشر

{محلول}



0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $\frac{أ}{ب} = \frac{٦٠}{٥٠}$ فإن أ : ب =
 أ : ب = ١ : ١٢٠
 ب : أ = ١ : ٣٠
 ج : ب = ١ : ٣٠
 د : ب = ١ : ٣٠

ج ١ : ٣٠

ب ١ : ١٢٠

أ ١ : ١٢٠

0564003374

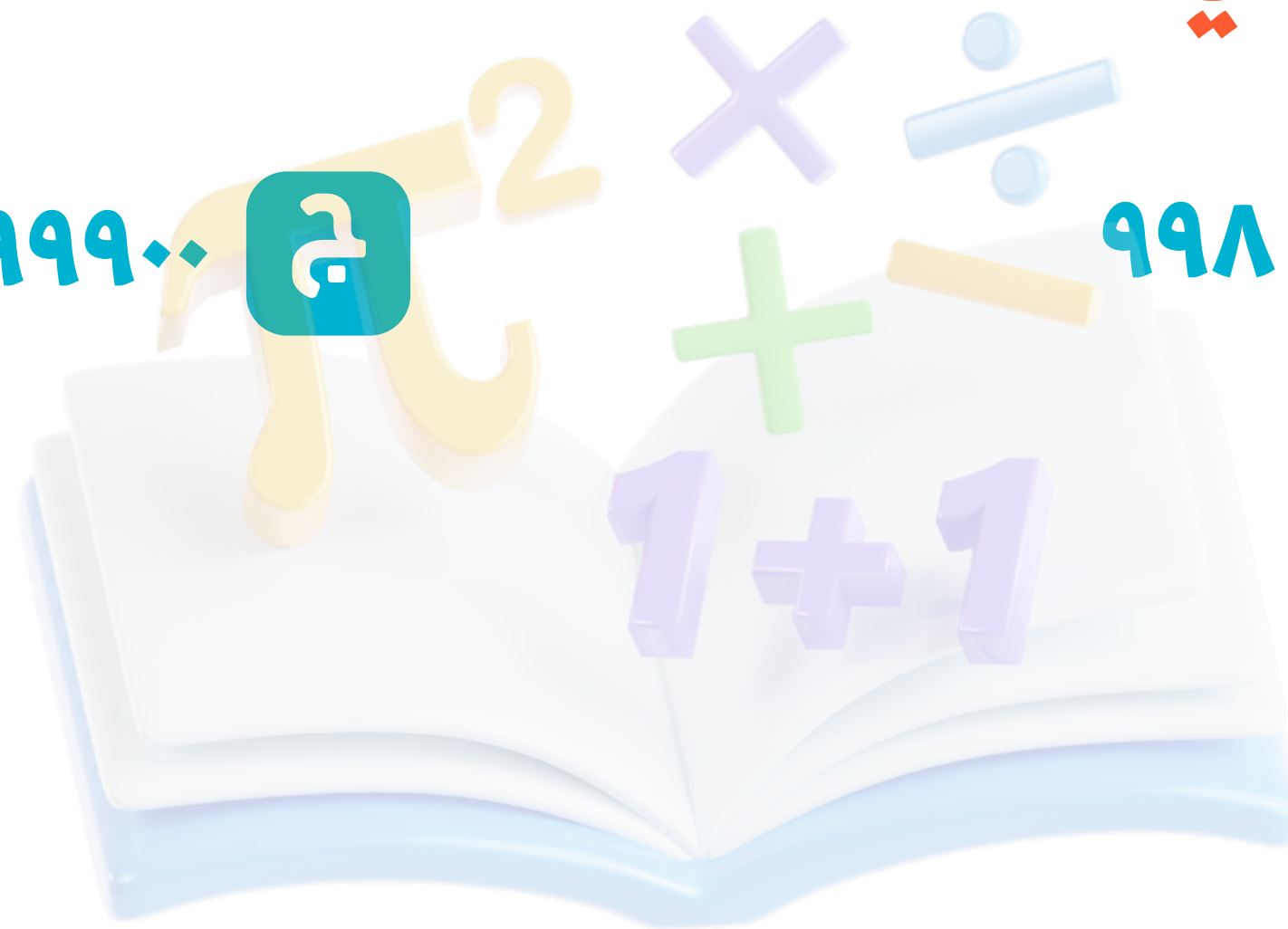
كم عدد المئات في العدد ٩٩٨٦٠ ؟

٩٩٩ د

٩٩٩٠٠ ج

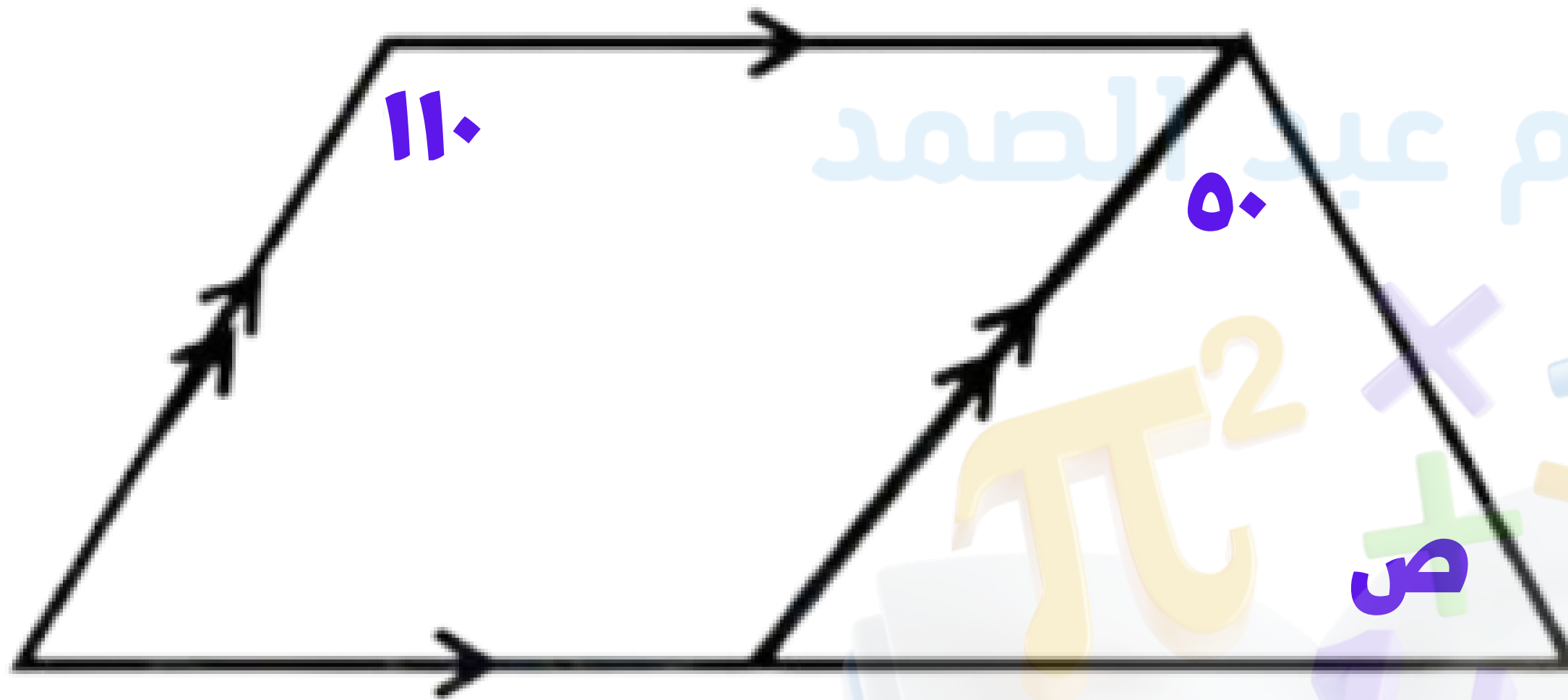
٩٩٨ ب

٩٩٨٠٠ ا



0564003374

أوجد قيمة ص ؟



ب

٧٠

ص

٥٠

١١٠

د

١١٠

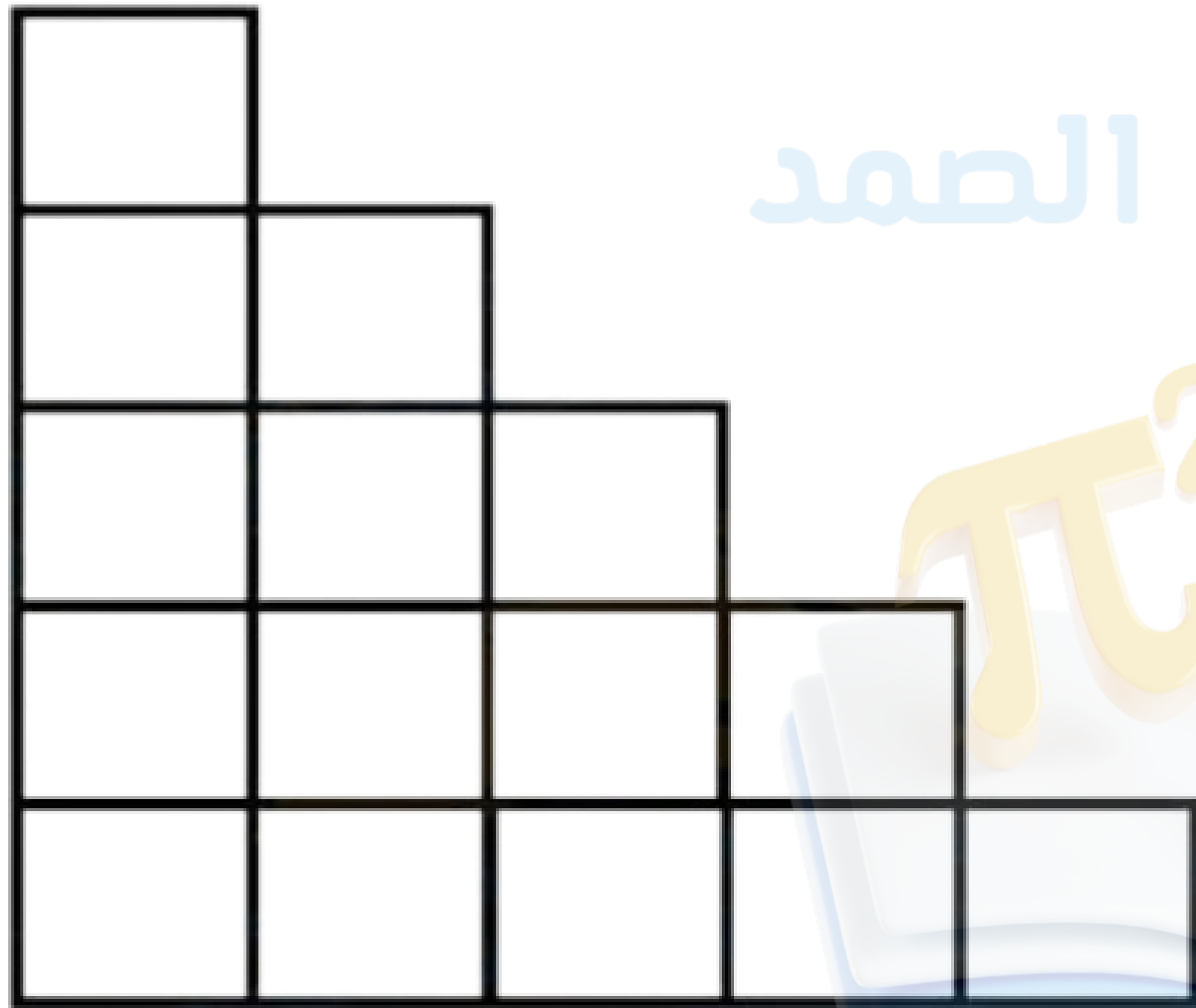
أ

٥٠

ج

٦٠

0564003374



إذا كان مساحة المربع الواحد = ٩ سم^٢ ، أوجد مساحة الشكل ؟

أ ١٢٥

ب ١٣٥

ج ١٤٥

د ١٥٠

0564003374

سؤال 5

أوجد قيمة س؟

$$\begin{array}{r} 38 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ \times 3 \\ \hline 54 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 3 \\ \hline 102 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 3 \\ \hline 96 \\ \hline \end{array}$$

ب

د

أ

ج

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كان $\sqrt[3]{27} = ٢٧$ ، أوجد قيمة s ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٩

د ٤

0564003374

مدرسة بها ٧٤ طالب، اجتاز ٣٧٪ منهم الاختبار وغاب ١٣٪ من الطلاب، فكم عدد الذين لم يجتازوا الاختبار؟

د ٣٨

ج ٣٧

ب ٣٦

أ ٣٥

0564003374

اذا كان $\frac{5}{س} = 5$ أوجد متوسط س ، ص

د ٢٥

ب ١٥ ج ٢٠

أ ١٠

0564003374

$$\dots\dots\dots = (\sqrt{5} - \sqrt{6})(\sqrt{5} + \sqrt{6})$$

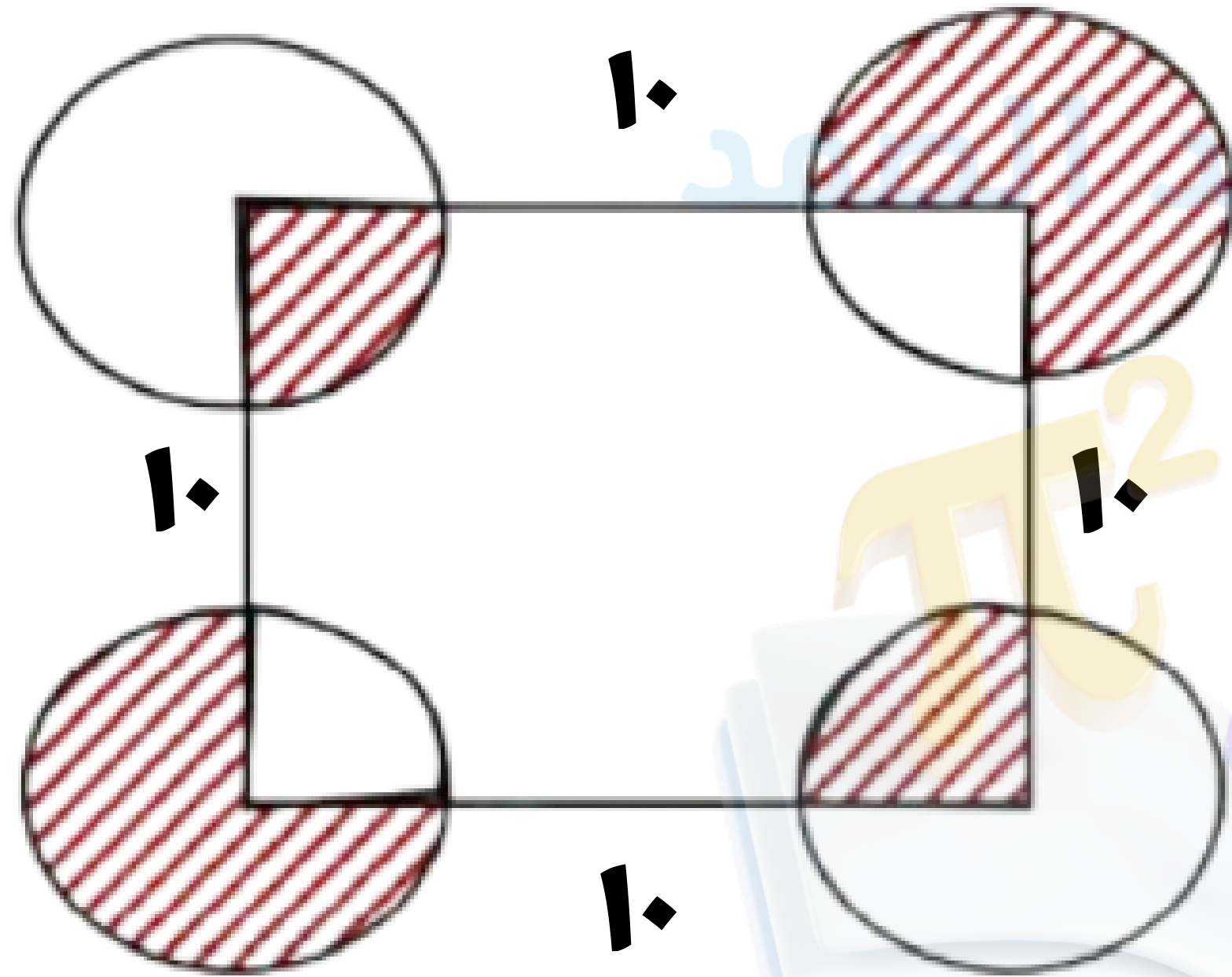
أ ١ صفر

ب ١

ج ٢

د ٣

0564003374



إذا كان طول ضلع المربع = ٢٠
أوجد مساحة المظلل

ب ١٥٧

أ ٣١٤

د ١٥,٧

ج ٦٢٨

0564003374

إذا كان $s > ٠$ ، $s = ٤$ قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد

0564003374

يريد شخص طلاء حائط ابعاده ٤م ، ٦ م وبه نافذة مربعة الشكل طول ضلعها ١ م وباب مستطيل ابعاده ٢ م ، ١ م فإذا كان تكلفة دهان ١ م^٢ تساوي ٤ ريال ، كم تكليف دهان الحائط ؟

٨٦



٨٤



٧٠



٧٢



0564003374

إذا كان ناتج قسمة 6×6 علي $6 = 1001$ فما ناتج قسمة 600000×6 علي 6 ؟

د 1001

ب 1001 ج 1000001

أ 1000001

0564003374

إذا كان ١٠ أمثال عدد + مربعه = ١٠ أمثال العدد + أربعة أمثاله ما

هذا العدد ؟

٨ د

٦ ج

٤ ب

٢ أ

0564003374

إذا كان $\frac{13}{3}n + \frac{8}{3}n = 49$ ، أوجد قيمة n

د ٩

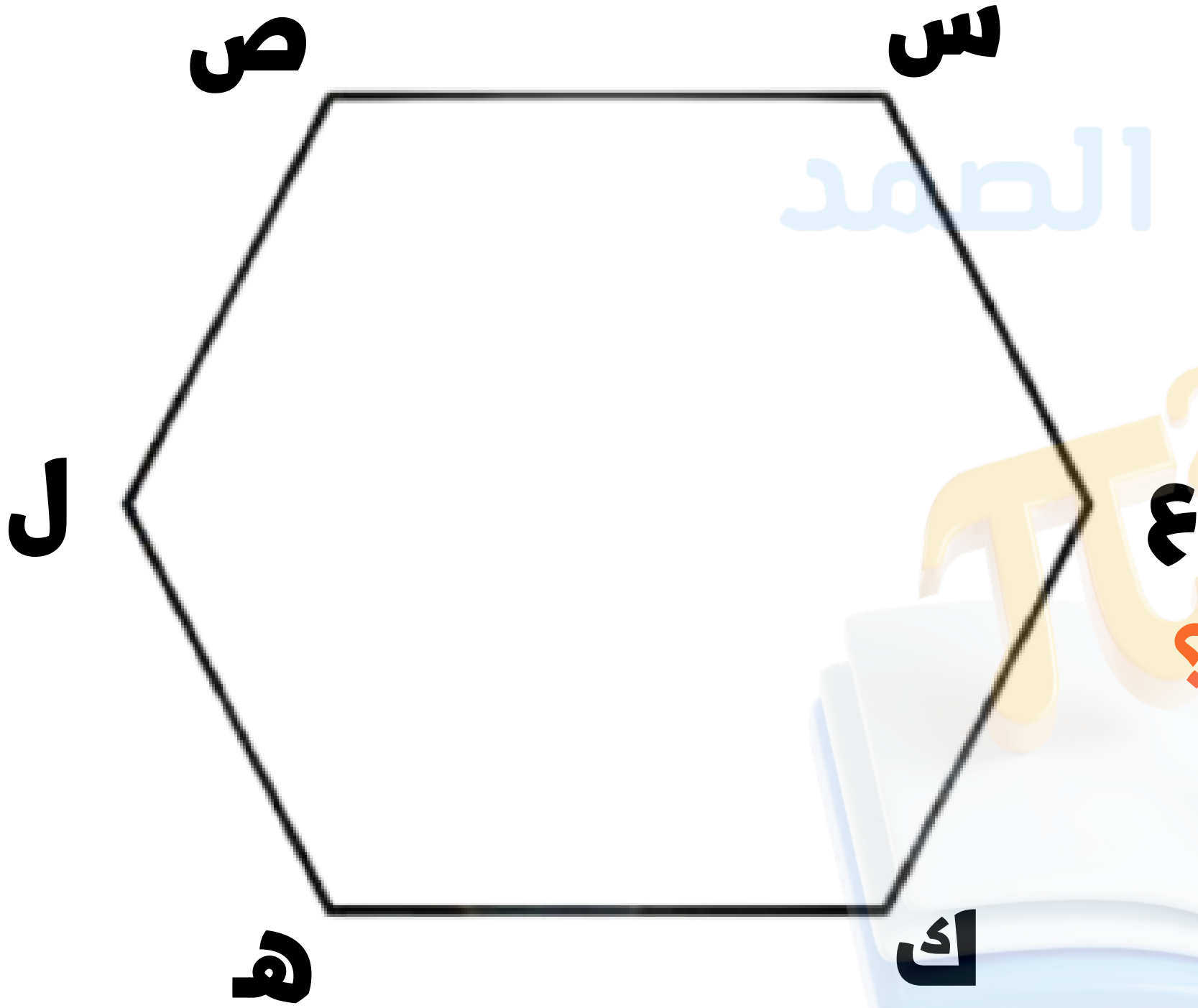
ج ٨

ب ٧

أ ٦

0564003374

إذا تحرك رياضي علي محيط سداسي منتظم طول ضلعه (١٠) متر من النقطة (س) في اتجاه عقارب الساعة ، فقطع مسافة (١٤٠) متر ، فعند أي نقطة سيقف ؟



أ ع

ب ك

ج م

د هـ

أبراهيم عبد الصمد

ما قيمة ربع العدد (٢٠)؟

أ ٢٠

ب ٢

٢٠ + ٢

+

ج ٢

٢٠ - ٤

د ٤

٢٠ - ٢

0564003374

قارن بين :

٣

- القيمة الثانية : ٣

٣

٣

- القيمة الأولى : ٣



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

قارن بين :

- القيمة الثانية : $\frac{100}{99}$

- القيمة الأولى : $\frac{1000}{999}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

النسب بين زوايا الشكل الرباعي هي (٤ : ٣ : ٢ : ١) ، أوجد
قياس الزاوية الكبرى ؟

١٨٠



١٥٠



٢٠٠

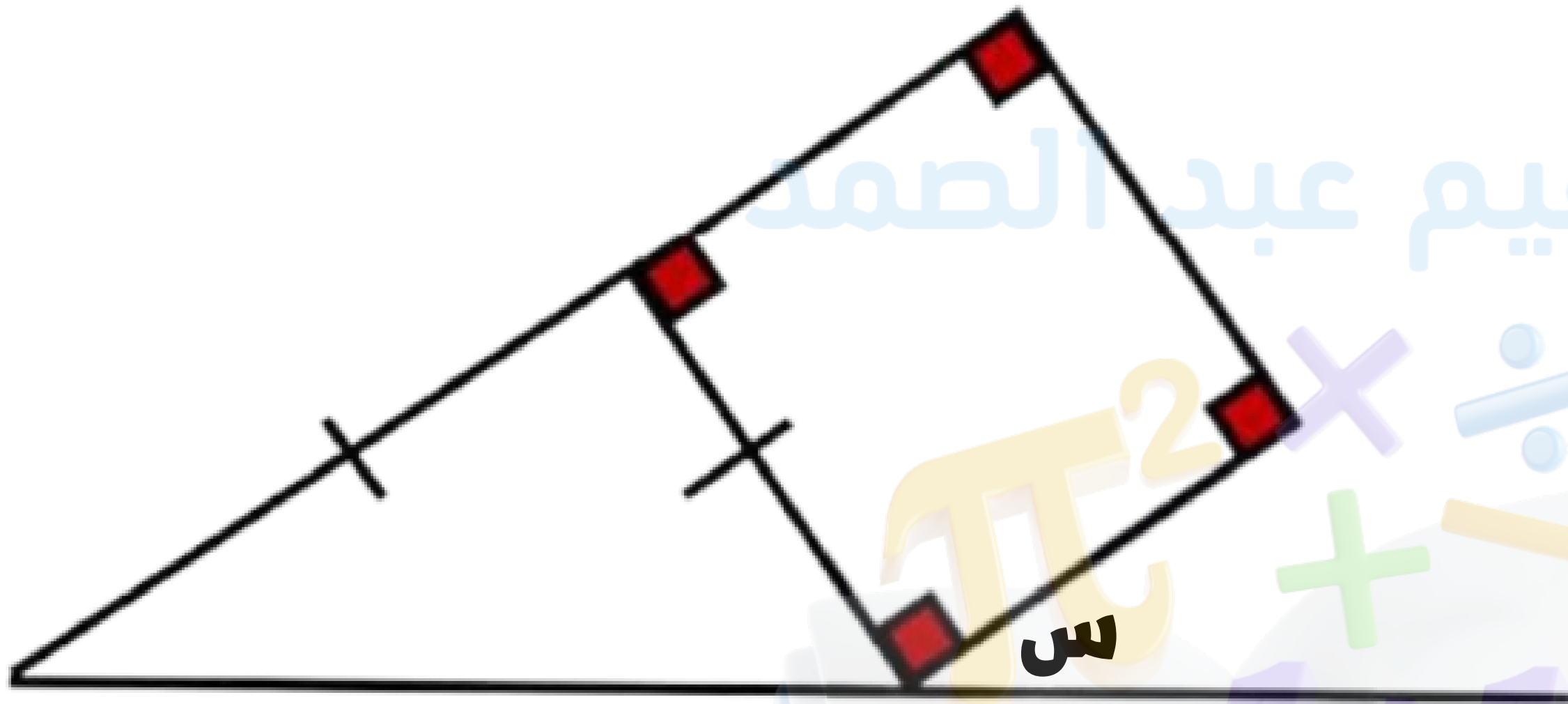


١٤٤



0564003374

أوجد قيمة s ؟



أ

٩٠

ب

٤٥

ج

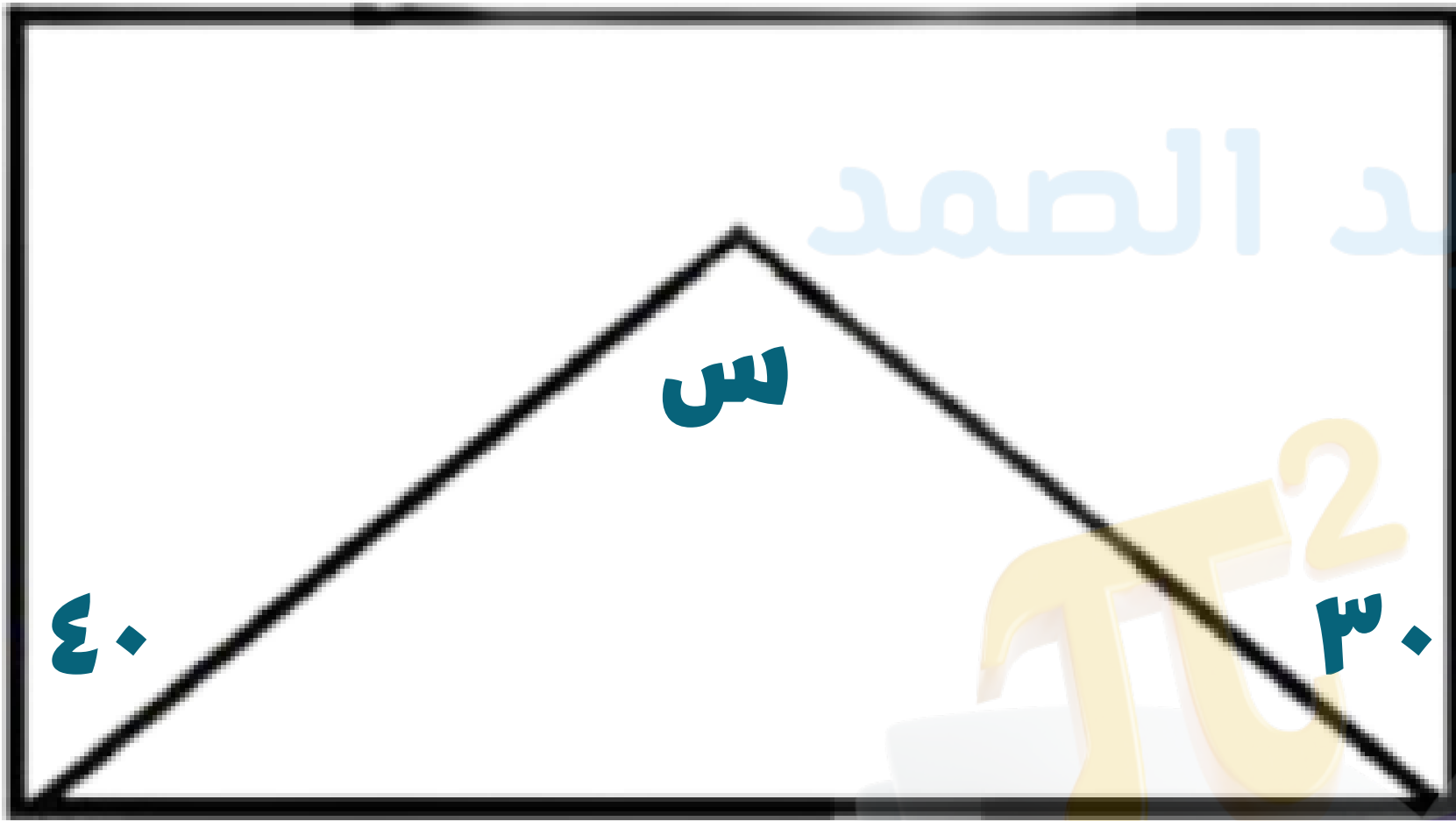
١٣٥

د

٦٠

0564003374

الشكل المجاور مستطيل،
أوجد قيمة s ؟



أ
١١٠

ب
١٤٠

ج
١٠٠

د
٧٠

0564003374

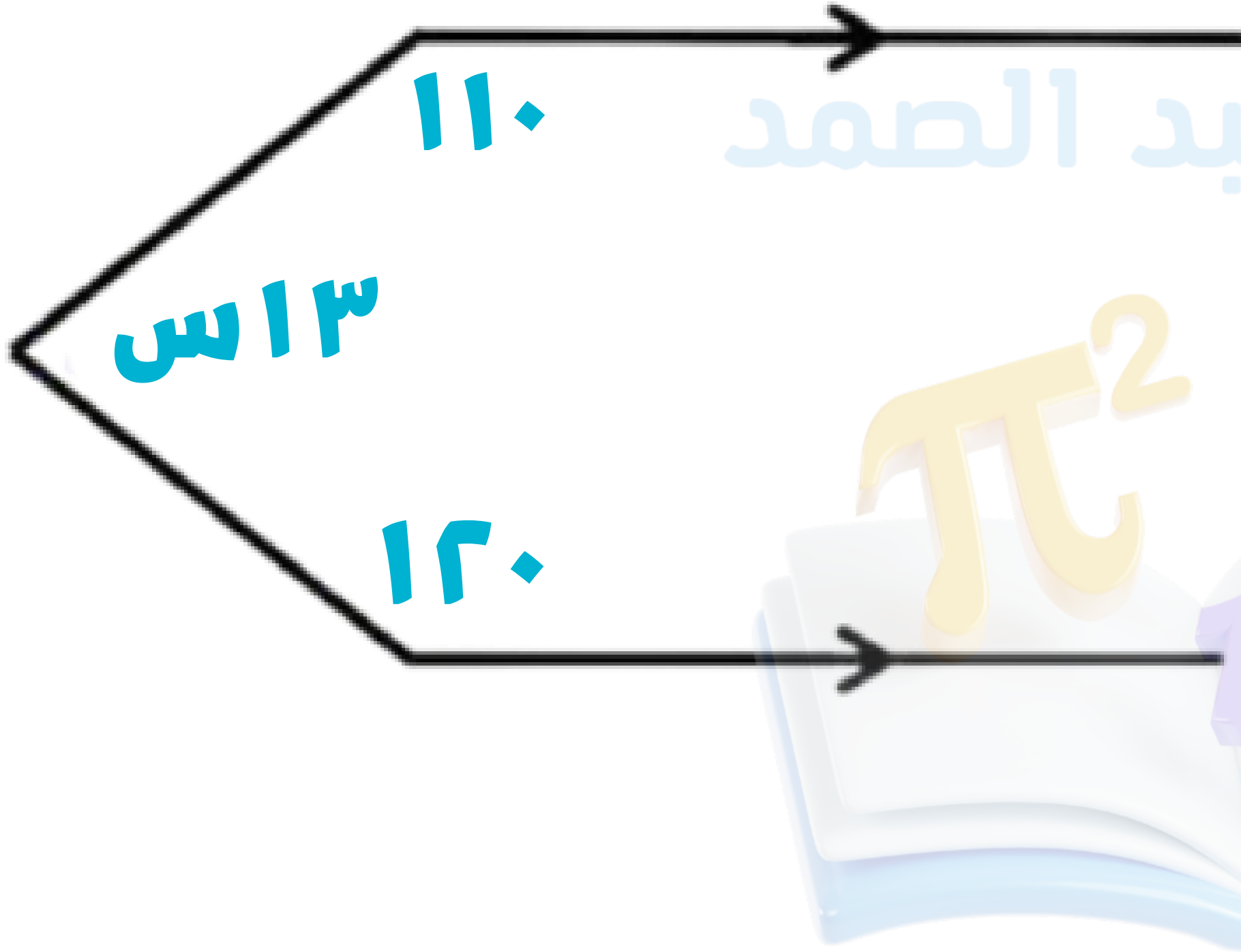
في الشكل المجاور،
أوجد قيمة (س) ؟

أ ١٠

ب ١٠٠

ج

د



0564003374

إذا كانت مساحة المثلث = (٦٠) سم^٢،
أوجد مساحة المظلل ؟



أ ٣٠

ج ٣٥

ب ٤٠

د ٢٥

0564003374

ثلاثة أعداد مجموعهم = ٩٦ ، العدد الأكبر يساوي ٣ أمثال العدد الأصغر ، والعدد الأوسط مثلي العدد الأصغر ، ما العدد الأصغر ؟

١٨

د

١٦

ج

١٤

ب

١٢

أ

0564003374